

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وستة
وعشرون
{غير محلول}



سؤال 1

أوجد قيمة س



أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٢

0536579308

إذا كان الأحد أول أيام الشهر، ما اليوم رقم ١٠٠؟

أ الإثنين

ب الثلاثاء ج الأربعاء

د الخميس



0536579308

غواصة على عمق ١١ متر ويزداد العمق بمقدار ١,٥ م كل ساعة،
بعد ساعتين وثلاث، كم يكون عمقها؟

د ١٢



١٣

ج

١٤

ب

١٤,٥

أ

0536579308

٣ قطع خشبية أطوالها أ ، ب ، ج ، إذا كان

أ : ب = $\frac{3}{4}$ ، ب : ج = $\frac{5}{6}$ ، أوجد أ : ج =

د $\frac{7}{3}$

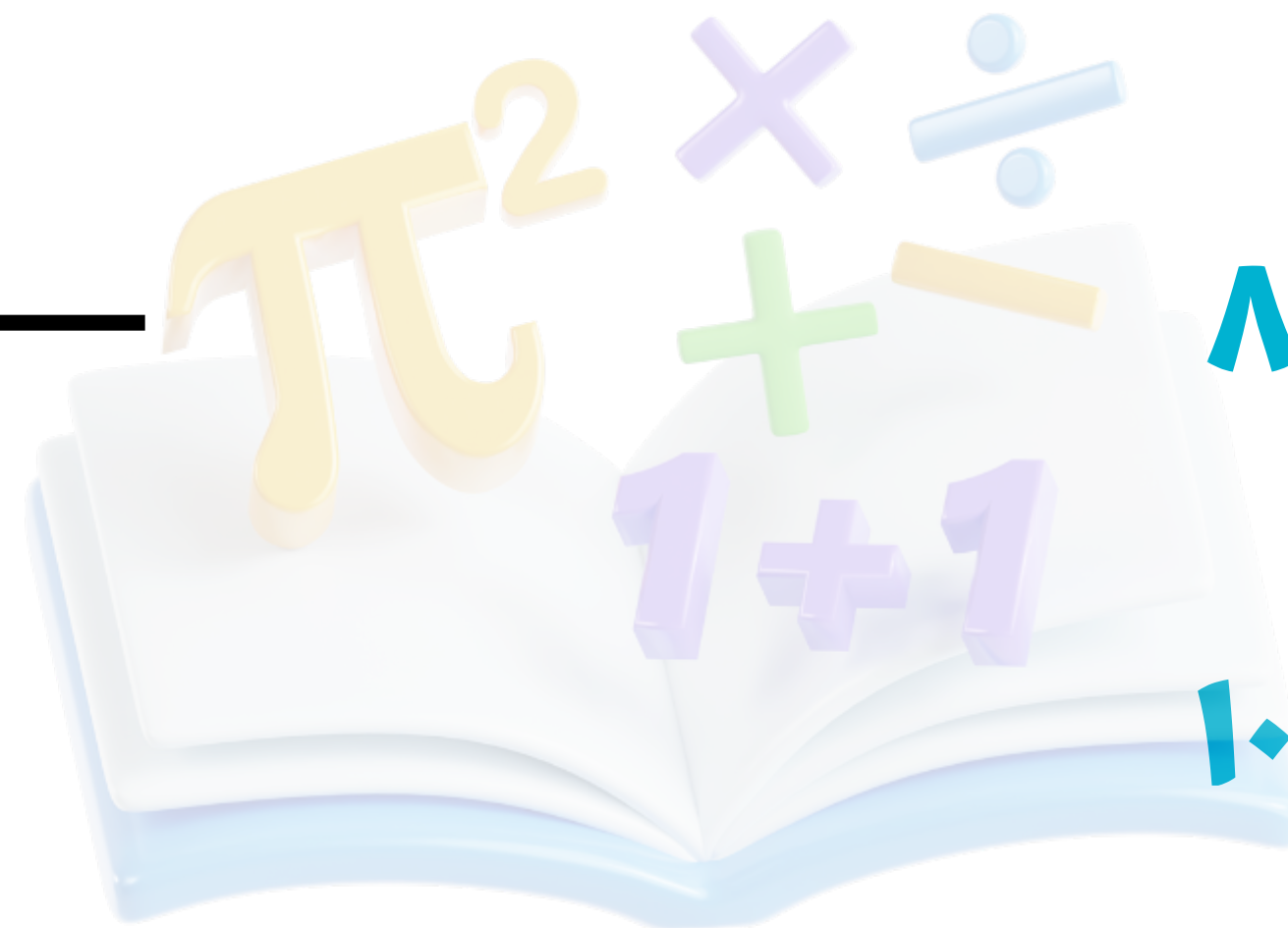
ج $\frac{4}{9}$

ب $\frac{5}{6}$

أ $\frac{5}{8}$

0536579308

الشكل مربع أوجد قيمة أ



أ ٧٠

ب ٨٠

ج ٩٠

د ١٠٠

0536579308

احسب قيمة $\frac{100 - 81}{81 + 100}$

أ ٩

ب ١٠

ج ١٩

د ٢٠

0536579308

إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{س}{ص}$ ، ما قيمة $\frac{س}{ص}$

أ $\frac{س}{ص}$

ب $\frac{ص}{ص}$

ج $\frac{ص}{س}$

د $\frac{س}{س}$

0536579308

أي الآتي أقرب إلى $\frac{3}{4}$ عوفى فضل في القدرات

أ $\frac{3}{5}$

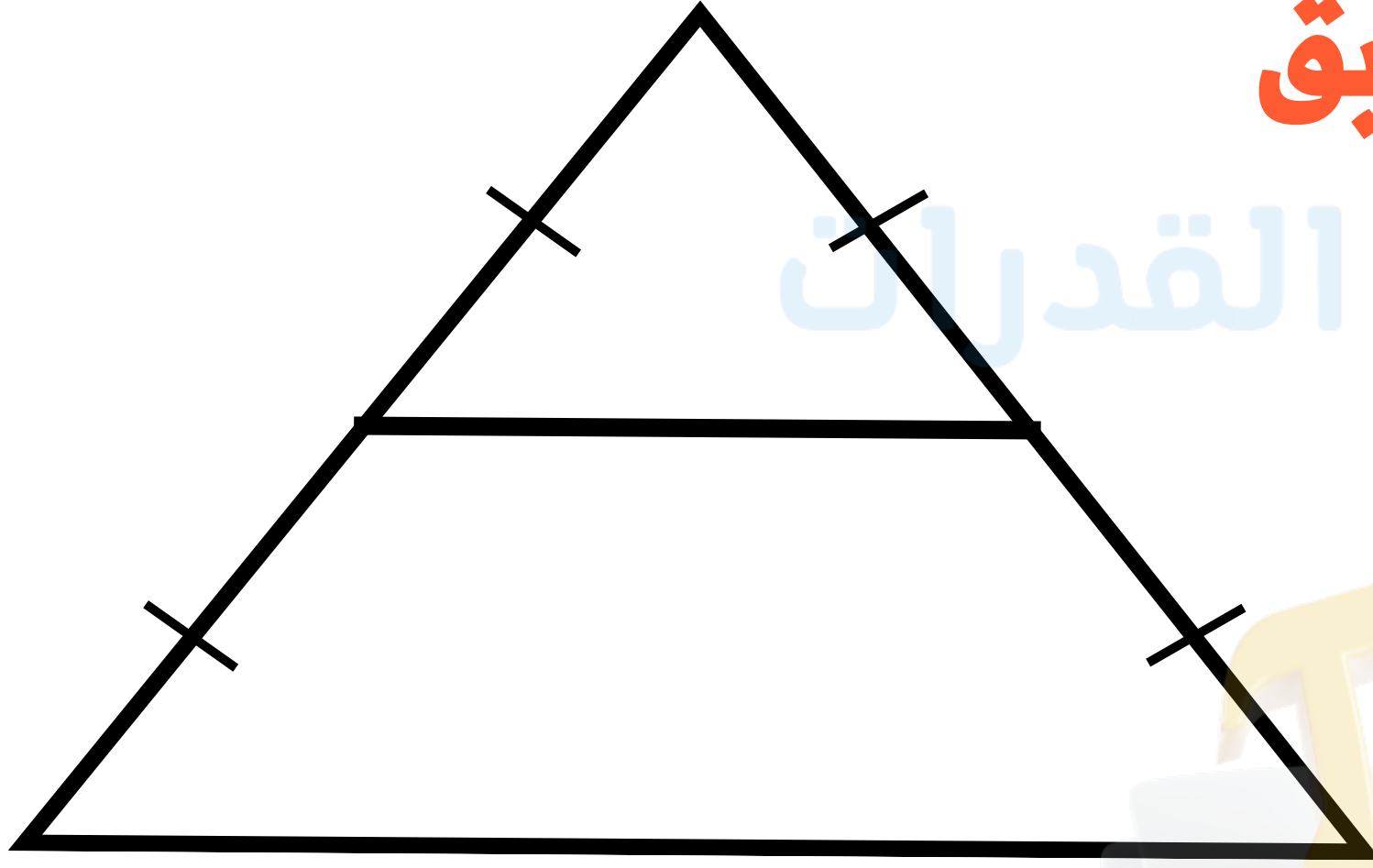
ب $\frac{3}{4}$

ج $\frac{1}{7}$

د $\frac{1}{9}$

0536579308

سؤال 9 الشكل المجاور مثلث متطابق



الأضلاع ، قارن بين : فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{1}{3}$ محيط المثلث الكبير

- القيمة الثانية : محيط المثلث الصغير

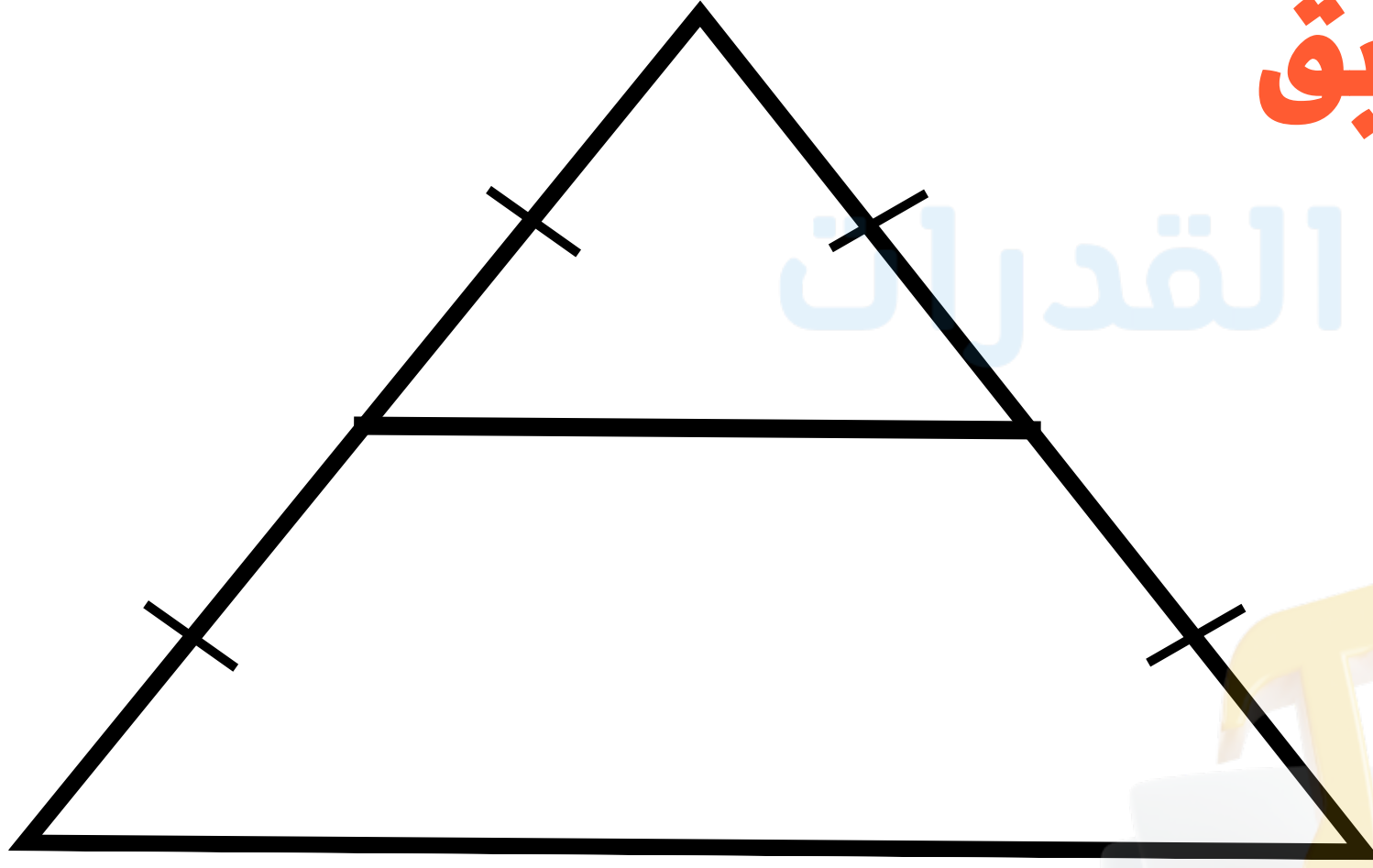
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 الشكل المجاور مثلث متطابق



الأضلاع ، قارن بين : فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{1}{3}$ مساحة المثلث الكبير

- القيمة الثانية : مساحة المثلث الصغير

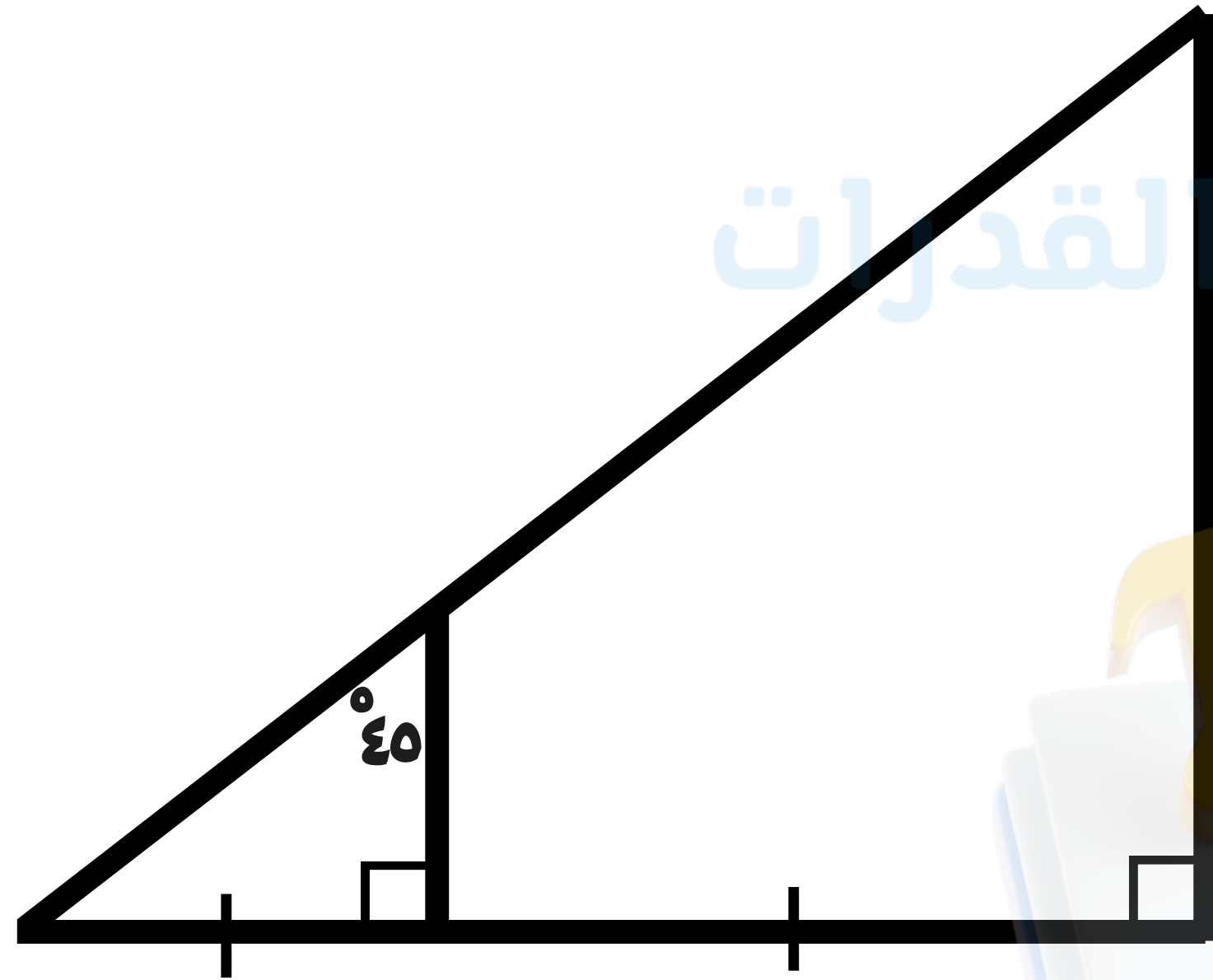
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما نسبة مساحة المثلث الصغير إلى
المثلث الكبير



١٢ سم

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{8}$

د $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{4}$

0536579308

ما عدد الطلاب الذين لا يزيد
أعمارهم عن ١٤ سنة

أعمار الطلاب	عددهم
13	16
14	24
15	10

أ ١٠

ب ١٦

ج ٢٤

د ٤٠

0536579308

أعمار الطلاب	عددهم
13	16
14	24
15	10

ما نسبة الطلاب الذين

أعمارهم ١٥ سنة

أ ١٠%

ب ١٥%

ج ٢٠%

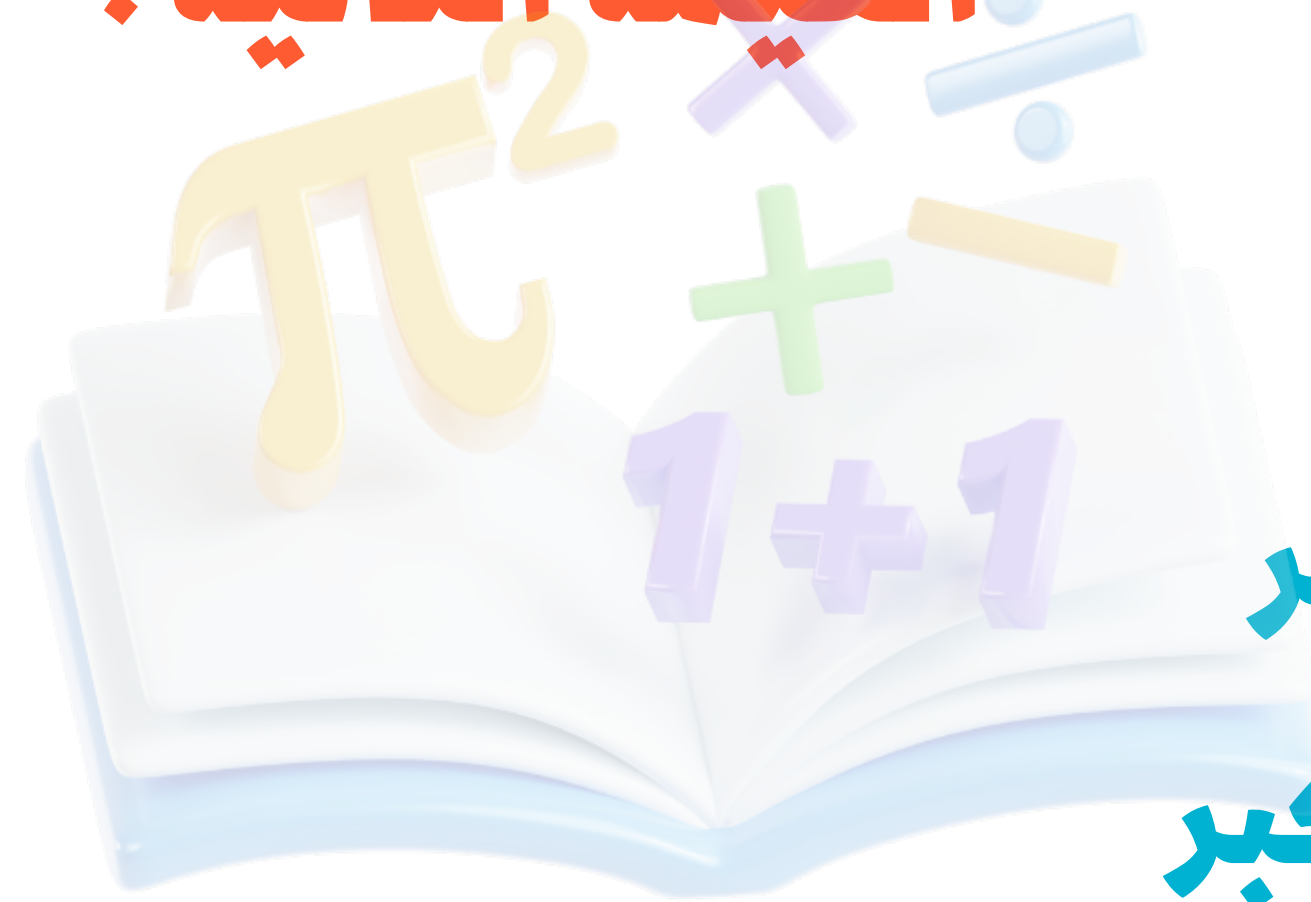
د ٢٥%

0536579308

إذا كان $n < 1$ ، قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : n - القيمة الثانية : $\frac{1}{n}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

بحيرة قاعدتها مربعة الشكل طول ضلعها ١ متر وبحيرة قاعدتها دائرية طول نصف قطرها ١ متر ، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط المربع -القيمة الثانية : محيط الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

س < ص ، س ، ص عدنان سالبان ، قارن بين:

- القيمة الأولى : - ٢ س - القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص بتخفيض ٢٠٪ ودفع ١٦٠٠ ريال، كم المبلغ الأصلي؟

أ ١٨٠٠

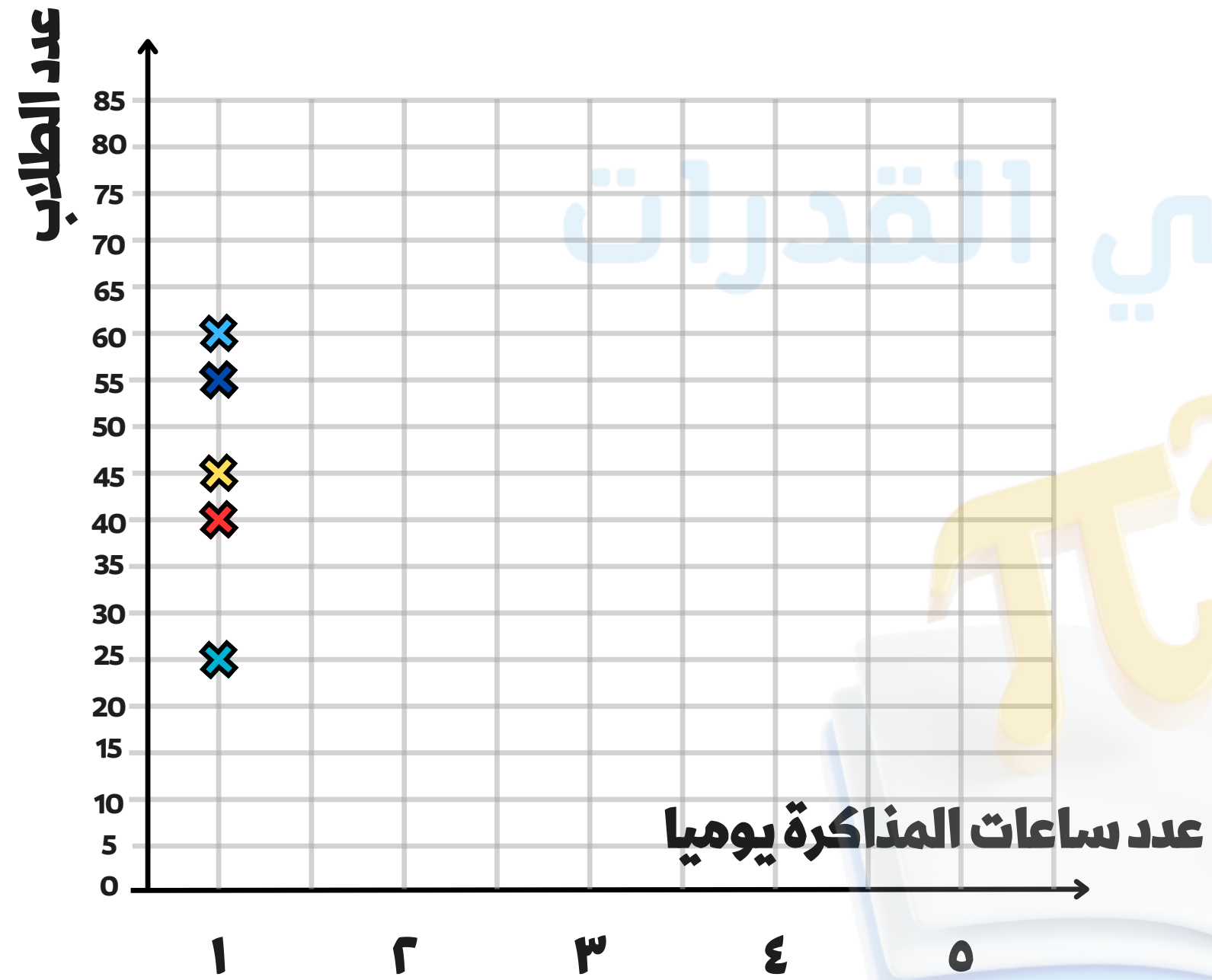
ب ٢٠٠٠

ج ٢٢٠٠

د ٢٤٠٠

0536579308

ما متوسط عدد الطلاب الذين
يذاكرون ساعة واحدة يومياً؟



ب ٤٥

أ ٤٠

د ٥٥

ج ٥٠

0536579308

إذا كان أ ، ب ، ج أعداد طبيعية، $أ^3 - ٨ =$ صفر ،

ب $٤ -$ صفر ، ج $٤ -$ صفر، أوجد أ x ب x ج

د ٣٢

ج ١٦

ب ١٢

أ ٨

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{9}$ - القيمة الثانية : $3^0 \times 3^0 \times 3^0$



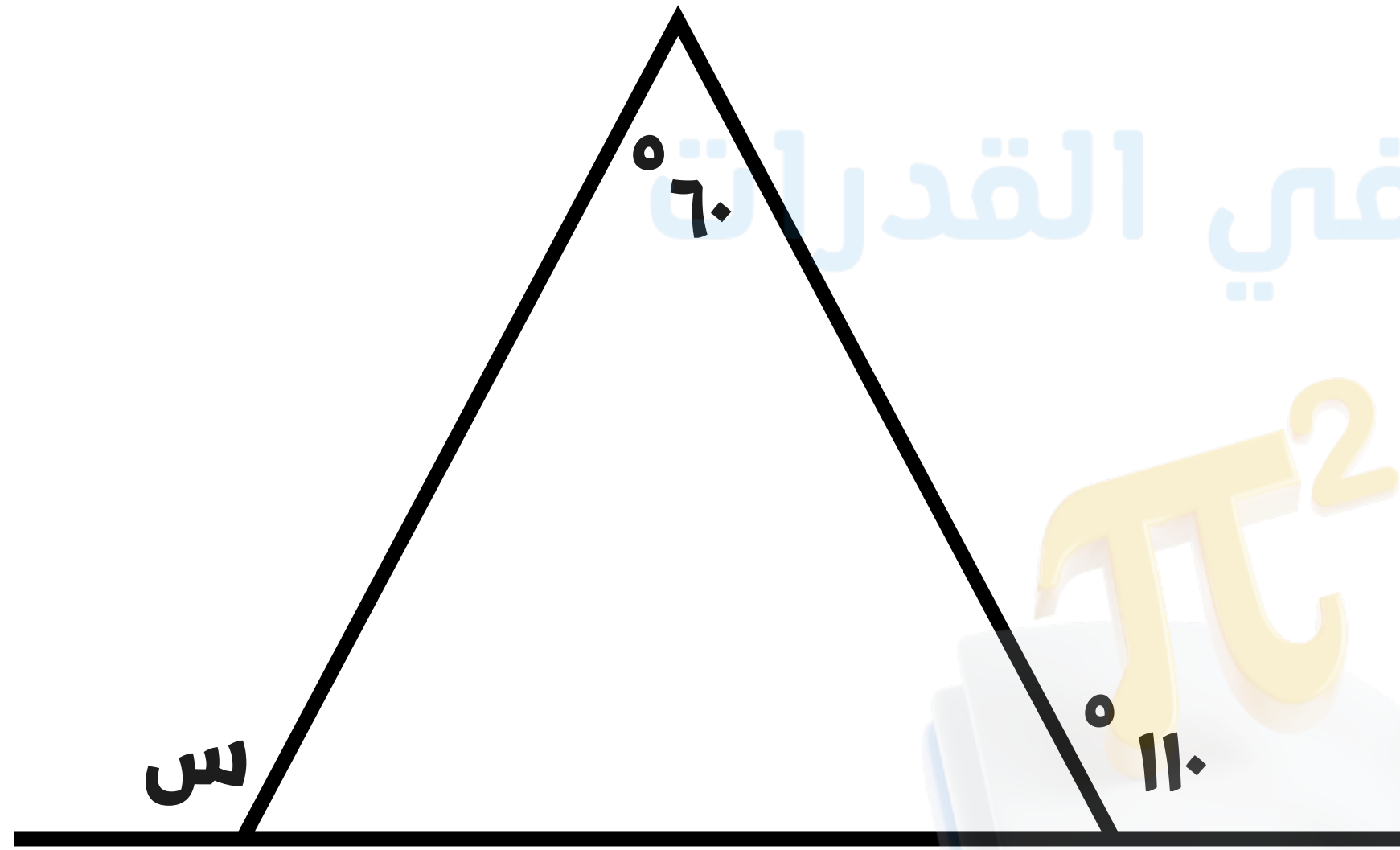
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما قيمة s



أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٧٠

د ١٣٠

0536579308

n^3 إذا كان $n = 5$

احسب محيط المستطيل

 n^2

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٥٠

د ١٥٠

0536579308

إذا كان المزارع يربح ٢٠٪ من الإنتاج وتاجر الجملة يربح ٢٥٪ من المزارع وتاجر التجزئة يربح ٢٠٪ من تاجر الجملة ، كم نسبة زيادة السعر على المستهلك؟

- أ ٢٠٪ ب ٥٠٪ + ١ + ١ ج ٦٠٪ د ٨٠٪

0536579308

إذا خطأ شخص في جمع عددين بالحاسبة وبدلاً من أن يكتب 20^3 كتب $2,3$ فكان المجموع $2,3, 555$ ، كم الناتج الصحيح بدون الخطأ؟

د ٣٥٠

ج ٧٥٦

ب $555 \cdot 3$

أ $555 \cdot 3$

0536579308

سلك طوله ٣٤ م، صُنع منه مستطيل مساحته = ٥٢ م^٢،
أوجد طول المستطيل

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0536579308